

S05 Esmalte Epoxi Suelos

NATURALEZA

Esmalte bicomponente formulado en base a un sistema epoxi-poliamida.

DATOS TÉCNICOS

Acabado:	Brillante
Densidad:	1,15 -1,45 grs/cm^3 (ligeras variaciones en función del color)
Sólidos en peso:	≈ 65 %
Rendimiento teórico:	6-8 m^2/Kg
Repintado:	8 horas mínimo
Diluyente:	Disolvente Epoxi
Colores:	Gris, rojo y verde. Colores Ral.
Adherencia:	Al hormigón ≥ 30 Kg/cm^2 (rompe el hormigón)
Resistencia a la abrasión:	Aprox. 110 mg de pérdida (Método Taber, disco CS-10, 1000 gr de carga y 1000 ciclos)
Vida de la mezcla:	6 horas a 20ºC
Curado total:	7 días a 20ºC
Proporción mezcla:	4:1 en peso
Tª mín. de aplicación:	10ºC

Existe versión antideslizante

CARACTERÍSTICAS

- El Esmalte Epoxi Suelos proporciona acabados muy decorativos, de excelente adherencia y gran dureza.

- Confiere al soporte muy buena resistencia a agentes químicos y ambientes agresivos (salpicaduras de gasolina, aceites y productos vegetales).



- Se fabrica en calidad antideslizante mediante la adición de microesferas de vidrio cerámicas de extremada dureza. Esta adición no implica ningún cambio en las características del revestimiento, no modifica las resistencias químicas ni mecánicas.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Pavimentos de garajes
- Protección de suelos en naves industriales, talleres, cadenas de montaje, zonas de paso, etc
- Recomendado para la protección y decoración de todo tipo de soleras de hormigón. No es aconsejable su aplicación en exterior.

MODO DE EMPLEO

- Las superficies a pintar deberán estar exentas de polvo, grasa y pinturas viejas.
- La humedad del soporte debe ser inferior al 4%.
- No aplicar por debajo de 10º C
- En pavimentos nuevos es necesario dejar transcurrir alrededor de un mes antes de aplicar, para lograr un fraguado completo del hormigón; si el suelo es poco poroso habrá que realizar un tratamiento químico o mecánico para abrir poro y lograr una mejor adherencia y posteriormente una aspiración del polvo producido.
- Mezclar los dos componentes en proporción 4:1 y homogeneizar el contenido del envase removiendo a fondo con agitador de bajas revoluciones para no introducir aire en la mezcla.
- La aplicación puede realizarse con brocha, rodillo o air-less.



- La primera mano se aplicará diluyendo un 10-15% con nuestro *Disolvente Epoxi*.

- La segunda mano se diluirá entre un 5-10%.

- Para lograr una buena adherencia entre capa y capa no dejar transcurrir más de 24 horas.

SEGURIDAD E HIGIENE

Realizar una buena ventilación del local y disponer de un buen sistema de extracción.

Utilizar mascarilla de carbón activo, gafas de seguridad y guantes protectores durante la aplicación.

Para más información consultar la Ficha de Datos de Seguridad correspondiente al producto.

PRESENTACIÓN

Se presenta en envases de:

Componente A:	4 kilos y 16 kilos
Componente B:	1 kilo y 4 kilos

Pinturas Ordesa, s.a.
C/ Valle de Ordesa, 1,3
50420.- Cadrete (Zaragoza)
Telf. 976 12 52 83/976 12 64 04
Fax. 976 12 68 04